## Index of Claims

## Application/Control No.

PIERRE-LOUIS DESIR

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/759,112 Examiner

AFFELDT ET AL. Art Unit

2617

		V	Rejected					_		(Through numeral) Cancelled Restricted							N	N	on-	Elected				А	Appeal									
		=	Allowed					÷									ı	ln	ter	fer	rence			0	Objected									
Cla	im	_			-	Date	e			$\neg$	Г	Cla	im	Ι-			С	ate				$\neg$	Γ	Cla	im	Г				ate	_		_	٦
	=	_		Γ	Г	Г	Г	Г	Π		Г		-E				П		П	Т	Т		Г		-			П		Т	Т	Т	Т	٦
Final	Original	3/3/08										Final	Original											Final	Original									
	1	4	_	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	t	t	П	ı		51	т	Н	Т	Ħ		$\dashv$	7	$\forall$	┪	ı	$\neg$	101	Н	Н	Н	$\dashv$	$\top$	+	+	$^{+}$	T
	2	4	_										52					$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	⊐			102					$\Box$	$\Box$			
	3	٧	_	╙	L	_	⊢	┺	┺	Ш	-	_	53	╙	ш		Щ	_	_	4	4	4	L	_	103		_	Ш	_	_	4	+	_	_
-	4 5	V		⊢	H	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	Н	H	-	54 55	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	H	$\dashv$	104 105		H	Н	-	+	+	+	+	-
	6	Ÿ	_	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	Н	H	_	56	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	H	$\dashv$	106		Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+
$\neg$	7	v		$\vdash$	Н	$^{-}$	$\vdash$	t	t	Н	ı		57	Н	Н	Н	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	_	$\dashv$	┪	ı	$\neg$	107		Н	Н	$\neg$	$\top$	$^{+}$	+	+	T
	8	V								П			58								$\neg$	╗	E		108					$\Box$		$\top$	Т	Ī
	9	٧		Г	Г	Г	Г	Г	Г	П	Γ		59	Г	П	П	П	⊐	┚	I	Į	コ	Γ		109			П	┚	I	I	T	Γ	I
_	10	V	_	L	L	1	L	L	L	Ш	F	_	60	Н	Ц	Ц	Ц	4	4	4	4	4	F	_	110	ш	L	Н	_	$\perp$	4	1	+	4
-	11	V		$\vdash$	H	1	⊢	⊢	+	Н	- 1	-	61 62	H	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	+	4	$\dashv$	H	-	111	$\vdash$	⊢	Н	-	+	+	+	+	4
-	13	1		$\vdash$	Н	⊢	Н	⊢	⊢	Н	H	-	63	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	⊣	H	$\dashv$	113		Н	Н	-	+	+	+	+	+
$\neg$	14	V		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	H	+	Н	ŀ		64	Н	Н	Н	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	+	⊣	H		114		Н	Н	-	+	+	+	+	t
	15	V	_			T		t	t	П	۲		65	Т	П			$\neg$	$\neg$	7	$\dashv$	┪	ı		115		Т	П	$\neg$	$\top$	$^{\dagger}$	$\top$	T	٦
	16	V											66								T				116						I	T		٦
	17	V								Ц			67					$\Box$	$\Box$	_	$\exists$	$\Box$			117				$\Box$	$\perp$	1	1	$\perp$	
_	18	٧		_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	-	_	68	Н	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	4	+	4	H	_	118		_	Н	_	+	+	+	+	4
-	19 20	V	-	$\vdash$	⊢	+	⊢	⊢	⊢	Н	-	_	69 70	Н	Н		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	H	-	119 120		Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	-
_	21	V	_	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	Н	H	-	71	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	Н	-	121		Н	Н	-	+	+	+	+	+
	22	v			Н	$\vdash$	-	t	$\vdash$	Н	ı		72	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	┨	H	$\neg$	122		Н	H	_	$^{+}$	+	+	+	+
	23	V			Н	Т		T	Т	П	ı		73	П	П			$\neg$	$\neg$	╅	$\neg$	┪	ı		123			П	$\neg$	$\top$	T	$\top$	T	٦
	24												74								$\Box$				124							$\perp$		Ī
	25					_		_		Ш	L		75					_		_	_	_	L		125		$\perp$	Ш		_	_	$\perp$	_	
_	26	Н		_	⊢	₩	⊢	╄	⊢	Н	-	_	76	ш	Н		Н	_	_	4	4	4	H	-	126		_	Н	_	4	4	+	+	_
-	27 28	Н		⊢	H	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	ŀ	-	77 78	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	4	H	$\dashv$	127 128		H	Н	$\dashv$	+	+	+	+	-
-	29	Н		$\vdash$	⊢	+	⊢	+	╁	Н	H	_	79	Н	Н	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	⊣	H	$\dashv$	129		Н	Н	-	+	+	+	+	4
	30	Н			$\vdash$	t	$\vdash$	t	t	Н	ı		80	Н	Н		$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	$\dashv$	┪	ı		130		Н	Н	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	T
	31									П	Г		81							1		╗	Г		131			П			T			٦
	32							Г	Г	口			82						$\Box$	1	I	7			132					T	I	T	Γ	1
_	33	Н	_	⊢	L	⊢	⊢	╀	╙	Н	-	_	83	╙	L	$\perp$	$\Box$	_	_	4	4	4	-	_	133	Н	_	Ш	_	_	4	4	+	_
_	34 35	Н	_	⊢	⊢	⊢	⊢	+	╌	Н	-	_	84 85	-	H	H	-	-	$\dashv$	+	+	-	ŀ	-	134 135	$\vdash$	<u> </u>	Н	$\dashv$	+	+	+	+	4
-	36	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	⊢	Н	H	-	86	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	ŀ	-	136	Н	_	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+
	37	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$^{+}$	$\vdash$	Н	ı	$\neg$	87	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	⊣	H	$\neg$	137	Н	Н	Н	$\neg$	$\dashv$	+	+	+	T
	38	П	_	Т	Т	Т	Т	T	т	П	ı		88	П	П		П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	ヿ	r		138	П		П	$\neg$	$\top$	+	+	+	٦
	39				Г	Г		П	Г				89						$\neg$		$\Box$				139							$\perp$		
_]	40	LĪ	_	L	L	L	╚	Ļ	L	Ц	F	_]	90	L	Ц	Ц	_Ī	_[	_[	_[	_[	4	F	_]	140	ᆫ	Ľ	ЫĪ	_[	_£	4	-1-	1	_]
_	41	Н	_	-	-	<b>!</b> −	⊢	+-	+	Н	-	_	91	-	Н	Н	$\vdash$	-	4	4	4	4	1	-	141	H	⊢	$\vdash$	4	-	+		+	4
$\dashv$	43	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	- 1	-	92 93	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	H	$\dashv$	142	Н	$\vdash$	Н	-	+	+	+	+	+
$\dashv$	44	Н		$\vdash$	Н	+	Н	H	+	Н	H	$\dashv$	94	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	H	$\dashv$	144	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+
	45	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	т	t	Н	۲	$\neg$	95	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┪	ı	$\dashv$	145	Н	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{\dagger}$	+	$^{+}$	t
	46							I			ı		96						J	J	J	J	ı		146						I	1	I	I
	47							Г					97							1	I				147					T	I	T	Г	
_	48	Ш	_	L	L	1	L	1	L	Ш	F	_	98		Ц	Ц	Ц	_	_	4	4	4	F	_	148		L	Ш	_	4	4	+	+	4
	49 50	Ш	_	<b>—</b>	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	Н	-	_	99 100	ш	Ш	$\vdash$	Ш	_	-	-	4	4	-		149 150		⊢	Ш	_	+	+	+	+	4